

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-737-013

DADES DE L'OFERTA	
Unitat Adscripció:	Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria
Perfil genèric:	Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca
Tipologia contractual:	Contracte d'activitats científicotècniques Grup: 3 CLT: U
Retribució bruta anual:	26.647,54 €/anuals (per jornada completa)
Jornada: 25 h./set.	Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació: 18 mesos Data Inici: 1/7/2022
DADES DEL PROJECTE	
Nom del projecte:	<i>"Proyecto ADRIANO: Desarrollo de una tecnología de construcción 4.0 basada en la impresión 3D" - ACE034/21/000090</i>
Informació del projecte:	https://www.accio.gencat.cat/ca/serveis/innovacio/innovacio-empresarial-rd/innotec/
Codi: J-04136	Convocatòria: INNOTEC Euraxess: https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/797510
PROCÉS DE SELECCIÓ	
Inscripció:	Les persones interessades haureu d'omplir el formulari . Les incidències que puguin sorgir durant la inscripció de la candidatura s'han de reportar al correu electrònic: concursos.psr@upc.edu
Termini de presentació de sol·licituds:	20 de juny de 2022
Composició del tribunal:	Representant unitat: Lluís Gil Espert Suplent: Ernest Bernat Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco Representant del Comitè PasL: Per determinar
Data constitució del tribunal:	22 de juny de 2022 a les 09:45 hores mitjançant l'eina Google Meet
Convocatòria a la prova i/o entrevista:	En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 27 de juny de 2022. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats/preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web. Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-meet.

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-737-013

REQUISITS

Formació professional de grau superior (FP2), cicles formatius de grau mitjà, batxillerat o una titulació equivalent.

La superació de la prova d'accés a la universitat per majors de 25 anys serà equivalent al batxillerat, per l'accés a treballs públics o privats, en aquests dos casos, com regula l'apartat 4.3 de l'esmentada Ordre:

- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + Títol d'ESO;
- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + superació de 15 crèdits ECTS, o més, d'estudis universitaris.

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Donar suport al desenvolupament d'una solució industrialitzada en els aspectes mecànics de la impressió.

Funcions a desenvolupar

- Cooperar en l'anàlisi de les especificacions necessàries per a una correcta funcionalitat mecànica del sistema.
- Donar suport a l'equip de treball en la fabricació de prototips i funcionament d'equips i assajos de laboratori.
- Suport durant les proves de funcionament del sistema.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Grau d'Enginyeria Mecànica
- **Especialitat**

Coneixements

- Disseny de components mecànics.
- Fabricació i producció de components mecànics.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-737-013

Competències Tècniques

- Capacitat d'utilitzar tecnologies d'impressores 3D.
- Capacitat d'anàlisi de resultats.

Competències Organitzatives

- Habilitat comunicativa.
- Capacitat de planificació.

Competències Funcionals

- Capacitat de treballar en equip.

Experiència Professional

- Reparació i manteniment en tecnologies d'impressió 3D.
- Tenir nocions de proves de qualitat.
- Col·laboracions prèvies amb grups de recerca fent experiments i/o documentant.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

“Amb el suport d'ACCIÓ”